物　件　明　細　書

物件番号	1	参加資格等級	A等級・B等級及びC等級

1．作業内訳

森林事務所	作業種	市町村名	国有林名	林小班	植栽年度	区域面積（ha・m）	控除面積（ha・m）	契約面積（ha・m）	履行期間		林分条件		作業条件							使用材料（契約者購入）	
									開始	期限	傾斜	植生等の状況	作業形態	作業区分（下刈年次）	通勤形態	人員輸送距離(km)	樹種	伐採数量（本/ha）	伐採率%	品名	数量
宮崎	地拵	宮崎市	小内海	5お	H27	1.44	0.45	0.99	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	急	難	人機併用	枝条存置	通（車）	8.6				－	－
田野			本田野	63た	H27	0.40	0.04	0.36	〃	〃	中	易	〃	組合せ	〃	8.5				－	－
			〃	63れ	H27	4.50	0.73	3.77	〃	〃	中	易	〃	〃	〃	8.5				－	－
高岡			去川	265み	H27	4.99	0.58	4.41	〃	〃	緩	中	〃	枝条存置	〃	14.2				－	－
			〃	265し	H27	2.57	0.38	2.19	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				－	－
			〃	265ひ	H27	2.32	0.22	2.10	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				－	－
内山		小林市	内山	3060い	H27	5.41	2.11	3.30	〃	〃	急	中	〃	組合せ	〃	4.1				－	－
原			軍谷	2016り	H27	0.56	0.08	0.48	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				－	－
			〃	2016ぬ	H27	1.18	0.32	0.86	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				－	－
			〃	2016か	H27	1.41	0.26	1.15	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				－	－
			〃	2017に	H27	9.59	1.10	8.49	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	2.7				－	－
夏木			夏木	2030ほ	H27	7.29	0.19	7.10	〃	〃	中	中	〃	枝条存置	〃	8.1				－	－
			〃	2030ほ1	H27	0.80	0.09	0.71	〃	〃	急	難	〃	〃	〃	8.1				－	－
	小計					42.46	6.55	35.91													
宮崎	植付	宮崎市	小内海	5お	H27	1.44	0.45	0.99	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	急	中	人力	普通方形植	通（車）	8.6				スギ挿木苗	2,000本
田野			本田野	63た	H27	0.40	0.04	0.36	〃	〃	中	易	〃	〃	〃	8.5				〃	800本
			〃	63れ	H27	4.50	0.73	3.77	〃	〃	中	易	〃	〃	〃	8.5				〃	7,600本
高岡			去川	265み	H27	4.99	0.58	4.41	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.2				〃	9,300本
			〃	265し	H27	2.57	0.38	2.19	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				〃	4,600本
			〃	265ひ	H27	2.32	0.22	2.10	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				〃	4,500本
内山		小林市	内山	3060い	H27	5.41	2.11	3.30	〃	〃	急	中	〃	〃	〃	4.1				〃	6,600本
原			軍谷	2016り	H27	0.56	0.08	0.48	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				スギコンテナ苗	1,000本
			〃	2016ぬ	H27	1.18	0.32	0.86	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				スギ挿木苗	1,800本
			〃	2016か	H27	1.41	0.26	1.15	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				スギコンテナ苗	2,400本
	小計					24.78	5.17	19.61												スギ挿木苗 スギコンテナ苗	37,200本 3,400本

【留意事項 1．林令は植栽年度を1年とした累積年である。
2．傾斜区分は、３１度以上：急、２１～３０度：中、２０度以下：緩である。
3．植生等の条件は、作業地における植生等の難易度を示すものである。
4．つる本数、伐倒本数は標準地調査による目安本数である。
5．作業着手は事業計画書の承認が必要である。

2．作業箇所位置図
別添のとおり

物　件　明　細　書

物件番号	1	参加資格等級	A等級・B等級及びC等級

1．作業内訳

森林事務所	作業種	市町村名	国有林名	林小班	植栽年度	区域面積（ha・m）	控除面積（ha・m）	契約面積（ha・m）	履行期間		林分条件		作業条件							使用材料（契約者購入）	
									開始	期限	傾斜	植生等の状況	作業形態	作業区分（下刈年次）	通勤形態	人員輸送距離(㎞)	樹種	伐採数量（本/ha）	伐採率 %	品名	数量
原	植付	小林市	軍谷	2017に	H27	9.59	1.10	8.49	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	中	中	人力	普通方形植	通（車）	2.7				スギ挿木苗	17,000本
夏木			夏木	2030ほ	H27	7.29	0.19	7.10	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	8.1				〃	14,200本
			〃	2030ほ1	H27	0.80	0.09	0.71	〃	〃	急	難	〃	〃	〃	8.1				〃	1,500本
	小計					17.68	1.38	16.30												スギ挿木苗	32,700本
高岡	シカネット設置	宮崎市	去川	265み		1,550		1,550	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	緩	中	人力	設置	通（車）	14.2				シカネット（スカート式）	1,550m
			〃	265し		750		750	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				〃	750m
			〃	265ひ		1,050		1,050	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	14.6				〃	1,050m
内山		小林市	内山	3060い		2,200		2,200	〃	〃	急	中	〃	〃	〃	4.1				〃	2,200m
原			軍谷	2016り		300		300	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				シカネット（スカートなし）	300m
			〃	2016ぬ		300		300	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				〃	300m
			〃	2016か		400		400	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	1.9				〃	400m
			〃	2017に		2,200		2,200	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	2.7				〃	2,200m
夏木			夏木	2030ほ外		3,500		3,500	〃	〃	中	中	〃	〃	〃	8.1				〃	3,500m
			木浦木	4026る5		950		950	〃	〃	緩	中	〃	〃	〃	17.6				〃	950m
	小計					13,200		13,200												ｼｶﾈｯﾄ(ｽｶｰﾄ式) ｼｶﾈｯﾄ(ｽｶｰﾄなし)	5,550m 7,650m
夏木	改植	小林市	木浦木	4026る5	H27	3.00		3.00	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	緩	中	人力	普通方形植	通（車）	17.6				スギ挿木苗	6,000本
	小計					3.00		3.00													
計	地拵					42.46	6.55	35.91												―	
	植付					42.46	6.55	35.91												スギ挿木苗 スギコンテナ苗	69,900本 3,400本
	ｼｶﾈｯﾄ設置					13,200		13,200												ｼｶﾈｯﾄ(ｽｶｰﾄ式) ｼｶﾈｯﾄ(ｽｶｰﾄなし)	5,550m 7,650m
	改植					3.00		3.00												スギ挿木苗	6,000本

【留意事項 1．林令は植栽年度を1年とした累積年である。
2．傾斜区分は、３１度以上：急、２１～３０度：中、２０度以下：緩である。
3．植生等の条件は、作業地における植生等の難易度を示すものである。
4．つる本数、伐倒本数は標準地調査による目安本数である。
5．作業着手は事業計画書の承認が必要である。

2．作業箇所位置図
別添のとおり

造林事業請負使用材料規格内訳書
【 請負者購入分 】

平成２７年１０月１５日付け入札公告、造林事業請負に伴う使用材料については、下記、品質規格同等品及びその規格品以上とする。

記

物件番号	品　名	規　　格	数 量	適 用
1	林業用 スギ苗木	挿し木苗 1 年生　 2 号苗 苗長　　40 ～ 70cm 根元径　7mm 上	75,900 本	
	林業用 スギ苗木	コンテナ苗 容量　　300cc 苗長　　40cm 上 根元径　5mm 上	3,400 本	1 梱包ﾈｯﾄ 50 本とする
	獣害防止ネット	強力繊維入り獣害防止ﾈｯﾄ（ｽｶｰﾄ式） ﾈｯﾄ編目：50mm ﾈｯﾄ仕様：引っ張り強度（縦目方向）800N 以上を有する強力繊維入り下部 H1.0m 以上仕様ﾀｲﾌﾟﾈｯﾄであること。（公的機関の引っ張り強度試験結果を証明できるもの）なお、全面ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝのみﾈｯﾄは不可。 付属資材：支柱規格 FRP 製 φ33 ～ 35 ㎜ ×2.4m、4m 間隔設置部材とし、付属部品についても、ﾈｯﾄの購入ﾒｰｶｰ適合規格品であること。 ﾈｯﾄ標準展開ｻｲｽﾞ：H1.8m×50m ｽｶｰﾄｻｲｽﾞ：H0.5m 以上 ×50m	5,550 m	
	獣害防止ネット	強力繊維入り獣害防止ﾈｯﾄ（ｽｶｰﾄなし） ﾈｯﾄ編目：50mm ﾈｯﾄ仕様：引っ張り強度（縦目方向）800N 以上を有する強力繊維入り下部 H1.0m 以上仕様ﾀｲﾌﾟﾈｯﾄであること。（公的機関の引っ張り強度試験結果を証明できるもの）なお、全面ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝのみﾈｯﾄは不可。 付属資材：支柱規格 FRP 製 φ33 ～ 35 ㎜ ×2.4m、4m 間隔設置部材とし、付属部品についても、ﾈｯﾄの購入ﾒｰｶｰ適合規格品であること。 ﾈｯﾄ標準展開ｻｲｽﾞ：H1.8m×50m	7,650 m	

印紙

造林事業請負契約書（案）

１　事　業　名　　造林事業（地拵作業外３）請負

２　履行場所　　小内海国有林５お林小班外１３
別冊、図面のとおり

３　事業内容　　地拵作業　35.91 ha
植付作業　35.91 ha
シカネット設置作業　13,200 m
改植作業　3.00 ha
別紙、作業内訳書のとおり

４　事業期間　　契約締結日の翌日　から
平成２８年　３月１１日　まで
（ただし、作業種別又は箇所別の事業期間は、別紙、作業内訳書のとおり）

５　作業仕様　　別冊、作業仕様書のとおり

６　請負金額　　金〇,〇〇〇,〇〇〇円

（うち取引に係る消費税及び地方消費税の額　金〇〇,〇〇〇円也）

７　選択条項
別冊約款中選択される条項は次のとおりであるが、そのうち適用されるものは〇印、適用されないものは×印である。

適用削除の区分	選択条項	
×	契約保証金の納付	第4条第１項第１号
×	契約保証金の納付に代わる担保となる有価証券等の提供	第4条第１項第２号
×	銀行、甲が確実と認める金融機関等の保証	第4条第１項第３号
×	公共工事履行保証証券による保証	第4条第１項第４号
×	履行保証保険契約の締結	第4条第１項第５号
×	支給材料及び貸与品	第１５条
〇	部分払　（作業期間中 １ 回以内とする）	第３４条
×	前金払　　請負金額の　　／１０以内とする	第３６条第１項
×	中間前金払 請負金額の　　／１０以内とする	第３６条第３項

８　支給材料及び貸与物件

品　名	品質規格	数　量	引渡予定場所	引 渡 予 定 月 日
なし				

９　特約事項

（１）使用する材料は、別紙「特約事項内訳書」のとおりとし、請負者が購入する。

上記の事業について、発注者　分任支出負担行為担当官　宮崎森林管理署長　﨑野健輔　と請負者　〇〇〇〇〇〇　〇〇〇〇は、各々の対等な立場における合意に基づいて、本契約書及び平成〇〇年〇〇月〇〇日に交付した造林事業請負標準仕様書によって公正な請負契約を締結し、信義に従って誠実にこれを履行するものとする。

また、請負者が共同事業体を結成している場合には、請負者は、別紙、共同事業体協定書により契約書記載の事業を共同連帯して請け負う。

本契約の証として本書２通を作成し、当事者記名押印の上、各自１通を所有する。

平成〇〇年〇〇月〇〇日

発注者　住　所　宮崎県宮崎市柳丸町388番5号
（甲）
分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署長　﨑野 健輔　㊞

請負者　住　所　〇〇県〇〇市〇〇
（乙）
〇〇〇〇〇〇
〇〇〇〇〇　〇〇 〇〇　㊞

【注】請負者が共同事業体を結成している場合においては、請負者の住所及び氏名の欄には、共同事業体の名称並びに共同事業体の代表者及びその他の構成員の住所及び氏名を記入する。

【例】　請負者　〇〇共同事業体
代表者　〇〇林業株式会社
住　所　〇〇市〇〇
代表取締役　〇〇　〇〇　㊞
〇〇林業株式会社
住　所　〇〇市〇〇
代表取締役　〇〇　〇〇　㊞
〇〇林業株式会社
住　所　〇〇市〇〇
代表取締役　〇〇　〇〇　㊞

作 業 内 訳 書

作業種	林小班	作業区分（下刈年次）	区域面積 (ha・m)	控除面積 (ha・m)	契約面積 (ha・m)	作業期間		使用材料		備考
						自	至	樹種	数量 (本/m)	
地拵	5お	枝条存置	1.44	0.45	0.99	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	ー	ー	
〃	63た	組合せ	0.40	0.04	0.36	〃	〃	ー	ー	
〃	63れ	〃	4.50	0.73	3.77	〃	〃	ー	ー	
〃	265み	枝条存置	4.99	0.58	4.41	〃	〃	ー	ー	
〃	265し	〃	2.57	0.38	2.19	〃	〃	ー	ー	
〃	265ひ	〃	2.32	0.22	2.10	〃	〃	ー	ー	
〃	3060い	組合せ	5.41	2.11	3.30	〃	〃	ー	ー	
〃	2016り	〃	0.56	0.08	0.48	〃	〃	ー	ー	
〃	2016ぬ	〃	1.18	0.32	0.86	〃	〃	ー	ー	
〃	2016か	〃	1.41	0.26	1.15	〃	〃	ー	ー	
〃	2017に	〃	9.59	1.10	8.49	〃	〃	ー	ー	
〃	2030ほ	枝条存置	7.29	0.19	7.10	〃	〃	ー	ー	
〃	2030ほ1	〃	0.80	0.09	0.71	〃	〃	ー	ー	
地拵　計			42.46	6.55	35.91					
植付	5お	普通方形植	1.44	0.45	0.99	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	ｽｷﾞ挿木苗	2,000本	
〃	63た	〃	0.40	0.04	0.36	〃	〃	〃	800本	
〃	63れ	〃	4.50	0.73	3.77	〃	〃	〃	7,600本	
〃	265み	〃	4.99	0.58	4.41	〃	〃	〃	9,300本	
〃	265し	〃	2.57	0.38	2.19	〃	〃	〃	4,600本	
〃	265ひ	〃	2.32	0.22	2.10	〃	〃	〃	4,500本	
〃	3060い	〃	5.41	2.11	3.30	〃	〃	〃	6,600本	
〃	2016り	〃	0.56	0.08	0.48	〃	〃	ｽｷﾞｺﾝﾃﾅ苗	1,000本	
〃	2016ぬ	〃	1.18	0.32	0.86	〃	〃	ｽｷﾞ挿木苗	1,800本	
〃	2016か	〃	1.41	0.26	1.15	〃	〃	ｽｷﾞｺﾝﾃﾅ苗	2,400本	
〃	2017に	〃	9.59	1.10	8.49	〃	〃	ｽｷﾞ挿木苗	17,000本	
〃	2030ほ	〃	7.29	0.19	7.10	〃	〃	〃	14,200本	
〃	2030ほ1	〃	0.80	0.09	0.71	〃	〃	〃	1,500本	
植付　計			42.46	6.55	35.91			ｽｷﾞ挿木苗 ｽｷﾞｺﾝﾃﾅ苗	69,900本 3,400本	

【留意事項】 1．作業種、林小班、作業区分毎に記入すること。
2．使用材料については、品名、数量を記番毎に記入すること。
3．各作業毎の作業方法は、作業区分の欄に記入すること。
4．使用材料がある場合は、使用材料規格内訳書を添付すること。

作 業 内 訳 書

作業種	林小班	作業区分（下刈年次）	区域面積（ｈａ）	控除面積（ｈａ）	契約面積（ｈａ）	作業期間		使用材料		備考
						自	至	樹種	数量（本/m）	
シカネット設置	265み	設置	1,550		1,550	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	シカネット（ｽｶｰﾄ式）	1,550m	
〃	265し	〃	750		750	〃	〃	〃	750m	
〃	265ひ	〃	1,050		1,050	〃	〃	〃	1,050m	
〃	3060い	〃	2,200		2,200	〃	〃	〃	2,200m	
〃	2016り	〃	300		300	〃	〃	シカネット（ｽｶｰﾄなし）	300m	
〃	2016ぬ	〃	300		300	〃	〃	〃	300m	
〃	2016か	〃	400		400	〃	〃	〃	400m	
〃	2017に	〃	2,200		2,200		〃	〃	2,200m	
〃	2030 ほ、ほ1	〃	3,500		3,500	〃	〃	〃	3,500m	
〃	4026る5	〃	950		950	〃	〃	〃	950m	
シカネット設置　計			13,200		13,200				13,200m	
改植	4026る5	普通方形植	3.00		3.00	契約締結日の翌日	平成28年3月11日	ｽｷﾞ挿木苗	6,000本	
改植　計			3.00		3.00			〃	6,000本	

【留意事項】 1．作業種、林小班、作業区分毎に記入すること。
2．使用材料については、品名、数量を記番毎に記入すること。
3．各作業毎の作業方法は、作業区分の欄に記入すること。
4．使用材料がある場合は、使用材料規格内訳書を添付すること。

特 約 事 項 内 訳 書

記入番号	林小班	作業種	作業区分	契約面積（ha）	使用材料等			備考
					品名	品質規格	数量(本)	
	5お	植付	普通方形植	0.99	スギ挿木苗	苗長40～70cm 根元径7mm上	2,000	挿木1年生 2号苗
	63た	〃	〃	0.36	〃	〃	800	〃
	63れ	〃	〃	3.77	〃	〃	7,600	〃
	265み	〃	〃	4.41	〃	〃	9,300	〃
	265し	〃	〃	2.19	〃	〃	4,600	〃
	265ひ	〃	〃	2.10	〃	〃	4,500	〃
	3060い	〃	〃	3.30	〃	〃	6,600	〃
	2016り	〃	〃	0.48	スギ コンテナ苗	容量300cc 5㎜上×40㎝上	1,000	1梱包ネット 50本とする
	2016ぬ	〃	〃	0.86	スギ挿木苗	苗長40～70cm 根元径7mm上	1,800	挿木1年生 2号苗
	2016か	〃	〃	1.15	スギ コンテナ苗	容量300cc 5㎜上×40㎝上	2,400	1梱包ネット 50本とする
	2017に	〃	〃	8.49	スギ挿木苗	苗長40～70cm 根元径7mm上	17,000	挿木1年生 2号苗
	2030ほ	〃	〃	7.10	〃	〃	14,200	〃
	2030ほ1	〃	〃	0.71	〃	〃	1,500	〃
	計			35.91	ｽｷﾞ 挿木苗 ｽｷﾞ ｺﾝﾃﾅ苗		69,900 3,400	
	4026る5	改植	普通方形植	3.00	スギ挿木苗	苗長40～70cm 根元径7mm上	6,000	挿木1年生 2号苗
	計			3.00	〃		6,000	
	計			38.91			79,300	

特 約 事 項 内 訳 書

記入番号	林小班	作業種	作業区分	数量(m)	規　　格	備　考
	265み	シカネット設置	設置	1,550	強力繊維入り獣害防止ﾈｯﾄ（ｽｶｰﾄ式） ﾈｯﾄ編目：50mm ﾈｯﾄ仕様：引っ張り強度（縦目方向800N以上を有する強力繊維入り下部H1.0m以上仕様ﾀｲﾌﾟﾈｯﾄであること。 （公的機関の引っ張り強度試験結果を証明できるもの）なお、全面ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝのみﾈｯﾄは不可。 付属資材：支柱規格FRP製φ33～35㎜×2.4m、4m間隔設置部材とし、付属部品についても、ﾈｯﾄの購入ﾒｰｶｰ適合規格品であること。 ﾈｯﾄ標準展開ｻｲｽﾞ：H1.8m×50m ｽｶｰﾄｻｲｽﾞ：H0.5m以上×50m	
	265し	〃	〃	750		
	265ひ	〃	〃	1,050		
	3060い	〃	〃	2,200		
	小計			5,550		
	2016り	シカネット設置	設置	300	強力繊維入り獣害防止ﾈｯﾄ（ｽｶｰﾄなし） ﾈｯﾄ編目：50mm ﾈｯﾄ仕様：引っ張り強度（縦目方向800N以上を有する強力繊維入り下部H1.0m以上仕様ﾀｲﾌﾟﾈｯﾄであること。 （公的機関の引っ張り強度試験結果を証明できるもの）なお、全面ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝのみﾈｯﾄは不可。 付属資材：支柱規格FRP製φ33～35㎜×2.4m、4m間隔設置部材とし、付属部品についても、ﾈｯﾄの購入ﾒｰｶｰ適合規格品であること。 ﾈｯﾄ標準展開ｻｲｽﾞ：H1.8m×51m	
	2016ぬ	〃	〃	300		
	2016か	〃	〃	400		
	2017に	〃	〃	2,200		
	2030 ほ、ほ1	〃	〃	3,500		
	4026る5	〃	〃	950		
	小計			7,650		
	計			13,200		

〇〇宮崎管第〇〇号
契約の別冊

地 拵 作 業 仕 様 書

１．作業方法等

作業区域内の雑草木は、保残を標示または指示されたものを除き、可能な限り地際から刈払うこと。

（１）枝条存置地拵

末木枝条等は、局部的に集積することなく全面にばらまき、できるだけ地表面に密着するよう存置すること。

（２）枝条筋置地拵

末木枝条等は、等高線方向に筋状に１ｍ以下の高さに棚積みすること。
この場合、適宜杭を打ち、風雪等により崩れないよう処置すること。
植巾及び末木枝条等の置巾は、監督職員の指示によること。

（３）坪地拵

植穴位置を中心として、概ね半径５０ｃｍの雑草木を刈払い末木枝条を整理すること。
苗間及び列間については、監督職員の指示によること。

（４）組合せ地拵

同一区域内で、複数の地拵方法を組合せる場合の作業要領は、上記（１）～（３）に準ずること。

２．渓床の末木枝条処理

末木枝条処理がある場合は、流出のおそれのない渓流敷外に除去すること。
なお、焼却を指示した場合の火入れ手続き、作業方法等については、監督職員の指示に従うこと。

３．立木の巻枯し

立木の巻枯しの必要な場合は、監督職員の指示により実施すること。

４．その他

その他必要な事項については、監督職員の指示に従うこと。

植付及び補植作業仕様書

１．苗木の購入及び検収

（１）乙は、甲の指定する樹種及び規格の苗木を購入し、苗木の輸送日及び仮植地等について監督職員と協議し、仮植地又は監督職員が指定する場所において監督職員の検収を受けること。

（２）苗木の検収については、九州森林管理局が別途定める検収要領に基づき検収することとし、検査によって生じた本数不足分及び不合格苗木については、乙の責任において優良な苗木を確保すること。

２．苗木の管理

（１）検査を受けた苗木が衰弱しないよう、早急に仮植地に仮植し適切に管理すること。

（２）仮植地は監督職員と協議し、できるだけ植付現場に近く、水害等の被害のおそれのない平坦地又は緩傾斜地で土壌が深く膨軟な所を選定すること。

（３）仮植地は、仮植の前日までに耕耘しておくこと。

（４）仮植は、列状に溝を掘り、苗木は束をほどいて１本並べとし、根が曲がらないように土を寄せて根元の両側をよく踏みしめておくこと。

仮植期間が短い場合でも、束のままで仮植しないこと。

（５）樹種、品種等により区分して仮植し、数量等を標示しておくこと。

（６）仮植中は苗木の衰弱、枯死を防止するため、こも、わら等で直射日光を遮断し必要に応じて灌水するなどの保護処置を行うこと。

また、仮植地の周辺には排水溝を設けること。

（７）苗木が衰弱し、植付後の活着が危ぶまれる場合は、その処置について直ちに監督職員の指示を受けること。

３．苗木の小運搬

（１）仮植地から植付現場まで運搬する苗木は、当日の植付予定本数にとどめ、植え残った苗木は現地に仮植しておくこと。

（２）運搬に当たっては、必ず、こも等で梱包し、苗木の乾燥を防止すること。

４．植付要領

（１）普通植栽

ア．植付地点を中心に、５０ｃｍ四方に落葉等の地被物を取除き、中心に植穴を掘る。

植穴は、直径３０ｃｍ、深さ２５ｃｍを基準とし、傾斜地では山側を切り立てて深く掘ること。

イ．植穴の底に中高となるよう腐植質の土壌を盛り、その上に苗木の根を四方に広げて置き寄せておいた表層の土壌を植穴の８分程度入れ、苗木を引き上げるようにしながら根元を踏みしめ、更に土壌を加えて踏みしめること。

ウ．苗木の根元が周囲よりやや高めになるように土を寄せ、更に落葉等の地被物で根元を被覆しておくこと。

（２）耕耘植栽

ア．植付地点を中心に、８０㎝四方に落葉等の地被物を取除き、表層の土壌をはぎ取り片脇に寄せ、そのあとをよく耕耘し中心に植穴を掘る。

傾斜地では山側を切り立てて深く掘ること。

植穴は、直径４０㎝以上、深さ３０㎝以上とする。

イ．植穴の底に中高となるよう腐植質の土壌を盛り、その上に苗木の根を四方に広げて置き

寄せておいた表層の土壌を植穴の８分程度入れて、苗木を引き上げるようにしながら根元を踏みしめ、更に下層の土壌を加えて踏みしめること。

ウ．苗木の根元が周囲よりやや高めになるように土を寄せ、更に落葉等の地被物で根元を被覆しておくこと。

５．作業上の留意事項

（１）植付ける際は苗木袋等を使用し、特に苗木の根部が乾燥しないように注意すること。

（２）植付地点が伐根あるいは岩石等で植付困難な場合は、適宜ずらして調整することとするが、その場合、できるだけ苗間方向で調整を行い、列間方向の調整は避けること。

（３）植穴の中の木の根、石礫等は取り除くこと。

（４）落葉等の地被物が植穴に混入しないように注意すること。

（５）植付後は必ず見回り、不良苗木又は植付不良のものは手直しを行うこと。

（６）植付ける苗木は、記番別に受払関係を時系列に記録し使用状況を明らかにしておくこと。

６．樹種界及び植付除外地の標示

同一記番に複数樹種の植付区域や、あるいは植付除外地がある場合は現地に標示し、不明な場合は監督職員の指示を受けること。

７．補植作業の留意事項

補植に伴う植付位置等は監督職員の指示に従うこと。

８．施肥

植付と同時に施肥を行う場合は、植穴に８分程度土を入れたとき、苗木の根元から約１５ｃｍ離して肥料を施し覆土する。

施肥方法は、現地の傾斜により環状施肥又は半月状施肥とし、施肥器を使用する場合は、点状施肥とする。

施肥量、その他詳細については、監督職員の指示に従うこと。

９．不良苗木の取扱

作業の実施過程において、選別した不良苗木が発生した時は、生じた不良苗木本数を監督職員に報告し、不良苗木分を乙の負担により確保すること。

10．獣害防止ネットを設置する場合

（１）設置するネット（ポール等の付随品も含む）は、甲の指定する規格のものを購入し、設置の前に監督職員の検査を受け、記番別に受払関係を時系列に記録し使用状況を明らかにすること。甲、又は監督職員から提示を求められときは異議なく応諾し、検印を受けること。

（２）獣害防止ネット設置にあたっては、獣害防止ネット取扱説明書に従い確実に設置すること。

11．その他

その他必要な事項については、監督職員の指示に従うこと。

コンテナ苗木植付作業仕様書

１．苗木の購入及び検収

（１）乙は、甲の指定する樹種及び規格の苗木を購入し、苗木の輸送日及び保管場所等について監督職員と協議し、苗木保管場所又は監督職員が指定する場所において督職員の検収を受けること。

（２）苗木の検収については、九州森林管理局が別途定めるコンテナ苗木検収要領に基づき検収することとし、検査によって生じた本数不足及び不合格苗木については、乙の責任において優良な苗木を確保すること。

２．苗木の管理

（１）検査を受けた苗木は植付場所に近い日陰で、水害等の被害の恐れのない所に保管すること。

（２）苗木は保管場所に立てて寄せ並べ、必要に応じ、こも、シート等で直射日光を遮断し潅水するなど、苗木の乾燥防止について充分な措置を講ずること。

３．植付要領

（１）植付地点を中心に径７㎝、深さ１８㎝程度の植穴を掘る。

（２）苗木の植付けは、根鉢を植穴の底に密着させ、根元部が地表面よりやや低くなるよう垂直に植え付ける。

（３）側方は、根鉢と植穴との間に空隙がないように土を入れる。

（４）地表部は根鉢が乾燥しないよう土を被せ、倒伏を防止するため、根鉢を潰さない程度に足で踏み、落葉等で被覆する。

４．作業上の留意事項

（１）苗木を深植することは生育不良の原因となるので、充分注意すること。

（２）苗木の運搬及び植付の際は、苗木が乾燥又は損傷しないよう充分注意すること。

５．不良苗木の取扱

作業の実施過程において、選別した不良苗木が発生した時は、生じた不良苗木本数を監督職員に報告し、不良苗木分を乙の負担により確保すること。

６．その他

その他必要な事項については、監督職員の指示に従うこと。